УДК 598.33 (470.6)

Б. А. Қазаков, А. М. Пекло, П. А. Тильба, В. П. Белик

КУЛИКИ (AVES, CHARADRIIFORMES) СЕВЕРНОГО ҚАВҚАЗА сообщение iv

В заключительном сообщении обобщен литературный и оригинальный материал по распространению, численности и фенологии гаршнепа, бекаса, азиатского бекаса, дупеля, вальдшнепа, тонкоклювого, большого и среднего кроншнепов, большого и малого веретенников, луговой и степной тиркушек, встречающихся в долинах Нижнего Дона, Западного и Восточного Манычей, Кубани и рек Восточного Приазовья, Кумы и на Черноморском побережье Кавказа.

Гаршнеп — Lymnocryptes minimus (Вгйпп.). Пролетный, частично зимующий вид. Сведений о пребывании этих птиц на Северном Кавказе в отечественных сводках мало. На пролете гаршнепы обычны, но представление об их численности в силу скрытого образа жизни значительно занижено (Очаповский, 1962, 1971).

Весенний пролет гаршнепов в низовьях Дона, как было указано еще С. Алфераки (1877, 1879), начинается в первых числах марта и продолжается почти весь апрель. Весенние высыпки гаршнепов состоят обычно из 3—10 птиц. У самца, добытого 4.IV 1968 в дельте Дона, семенники

имели размеры: левый — 6.9×2.4 , правый — 3.6×3.1 мм.

Осенний пролет в Предкавказье начинается в І декаде августа (7.VIII 1931, г. Орджоникидзе; кол. ЗМ МГУ). Только в конце сентября — начале октября заметно увеличивается в низовьях Дона их численность. На заболоченных лугах поймы гаршнепы встречаются в октябре и ноябре. Пребывание этих птиц в декабре прерывается наступлением морозов. На Черноморском побережье в окр. г. Адлера одиночный гаршнеп встречен нами 18.XI 1981. В мягкие зимы эти кулики зимуют в Предкавказье (Миноранский, 1965; Очаповский, 1971).

Бекас — Gallinago gallinago (L.) На пролетах довольно многочислен. Весенние миграции в предгорьях, в дельте Кубани и низовьях Дона начинаются в середине марта. Массовый пролет в низовьях Дона проходит в III декаде марта, I и II декадах апреля. К концу апреля численность бекасов затемно снижается. Одиночные особи встречаются в мае и даже в июне. На случаях встреч этих птиц в низовьях Дона в весенне-летнее время и на брачном поведении самцов основано ложное представление о гнездовании здесь бекасов (Сарандинаки, 1908; Алфе-

раки, 1910; Бутурлин, 1934; и др.).

Осенние миграции бекасов начинаются очень рано. Так, в низовьях Дона птицы появляются в значительном числе уже в І декаде июля, а в дельте Кубани — в середине июля (Очаповский, 1962). В начале августа численность бекасов заметно возрастает. Они часто встречаются на Дону, в долине Западного Маныча и Приазовье до конца октября. В начале ноября их численность быстро уменьшается, и с первыми сильными заморозками основная масса птиц улетает. Продолжительные оттепели в ноябре и декабре позволяют бекасам оставаться в это время даже в низовьях Дона. Так, нам неоднократно приходилось наблюдать и добывать здесь бекасов в конце ноября — І—ІІ декадах декабря. На незамерзающих водоемах Предкавказья отдельные птицы зимуют даже в суровые зимы (Моламусов, 1966; наши данные).

Азиатский бекас — Gollinago stenura (Вопарагtе). Редчайший залетный вид. Добыт В. А. Селегененко в окр. г. Орджоникидзе 4.IX 1934 (Беме, 1934). Нами за время исследований не зареги-

стрирован.

Дупель — Gallinago media (Lath.). Пролетный вид. Во время миграций кормится на заболоченных лугах пойм рек, на залитых весенними водами полях люцерны и злаков, встречается на рисовых полях (Очаповский, 1973; наши наблюдения). Сведения о сроках весенних

миграций несколько разноречивы. Так, С. Алфераки (1877; 1878) первых пролетных дупелей отмечал 23 и 27. ПІ (по старому стилю). В конце марта их встречали на юге Украины, в І декаде апреля — в окр. г. Ставрополя (Козлова, 1962). В устье р. Миус мы наблюдали первых птиц в конце марта, а близ г. Краснодара — в І декаде апреля. Весенний пролет этих куликов в Предкавказье значительно растянут. По наблюдениям С. Алфераки (1877), пролет продолжается до середины мая. В устье р. Миус мы наблюдали дупелей в апреле и в начале мая, а близ г. Краснодара — до конца мая. У добытой здесь 25.V 1972 самки яичник достигал $9\hat{ imes}14$ мм, а самый крупный фолликул — 4 мм. Дупели встречены также 23 и 27.V 1979 в Кавказском заповеднике на высоте около 2000 м в районе горы Большая Джуга. В низовьях р. Кума и на Состинских озерах (Калмыцкая АССР) мы регистрировали этих птиц во II декаде мая. А. В. Лерхе (1940) встречал дупелей в низовьях Дона в начале июня. В коллекции ЗМ МГУ и КЗ РГУ хранятся шкурки этих куликов, добытых на Дону. Маныче и Кубани во II и III декадах мая, а 1 особь — 18.VI 1948 г. на Западном Маныче.

Сведения об осенних миграциях дупелей крайне малочисленны. Г. Сарандинаки (1908) встречал в большом количестве этих птиц 20.VII (ст. ст.). В окр. г. Краснодара одиночные птицы отмечены нами 31.VII 1979, а в низовьях Дона — на протяжении августа и I декады сентября.

Здесь же 2.XI 1956 встречен дупель-подранок.

Вальдшнеп — Scolopax rusticola L. На большей части региона встречается только на пролете. Указания о гнездовании по садам долин Миуса и Мокрой Чумбурки можно найти в работах Г. Сарандинаки (1908) и С. Н. Алфераки (1910). Н. Я. Динник (1886) находил их в гнездовой период в окр. г. Ставрополь. Вальдшнеп гнездится в горных лесах Северной Осетии (Беме, 1958), в Кабардино-Балкарии (Моламусов, 1964), в Тебердинском заповеднике (Ткаченко, 1966). Ю. В. Аверин и А. А. Насимович (1938) считали его обычным на гнездовании в Кавказском заповеднике. Однако в долине р. Белой и на сопредельных территориях, а также в западной части Северного лесничества Кавказского заповедника мы этих птиц в гнездовой период не встречали. Самая западная точка находки вальдшнепа в гнездовой период здесь — верховья р. Малая Лаба. В равнинной части Западного Предкавказья в таких старых искусственных лесах, как Ленинский и Манычский лесхозы (Азовский и Егорлыцкий районы Ростовской обл.), эта птица в гнездовой период не обнаружена. Следует отметить, что Ленинский лесхоз (в прошлом Атаманское лесничество), основанный в 1884 г., расположен в районе былых исследований Г. Сарандинаки.

Весенний пролет вальдшнепов в предгорьях Кавказа (Моламусов, 1964; Лошкарев, 1965; 1971; кол. ЗМ МГУ; наши наблюдения в окр. г. Краснодара), в Приазовье и низовьях Дона начинается примерно в одно время: в І—ІІ декадах марта. Массовые миграции на всей территории Западного Предкавказья наблюдаются на протяжении апреля. По данным Г. А. Лошкарева (1965), в предгорьях пролет заканчивается в І декаде мая. В Ново-Кубанском р-не Краснодарского края вальдшнеп отмечен 8.V 1961. В это же время кулики отмечены в пойме Дона: 10.V 1968 высыпки вальдшнепов обнаружены в низовьях реки близ

г. Ростова, а 22—25.V 1977— близ ст. Нижне-Кундрюченской.

Ток на местах гнездования начинается сразу после прилета (Ткаченко, 1966). Однако большая часть «тянущих» птиц, по мнению Х. Т. Моламусова (1964), являются пролетными. Тяга растянута. Токующих птиц встречали даже в июле (Ткаченко, 1966). Кладки в Кабардино-Балкарии найдены в конце апреля, І и ІІ декадах мая (Моламусов, 1964). В Тебердинском заповеднике свежая кладка найдена 28.IV, сильно насиженная — 29.V, птенцы-поршки 21.VI (Ткаченко, 1966). В верховьях р. Малая Лаба (Кавказский заповедник) выводок плохо летающих молодых встречен в еловом лесу 11.VI 1978.

Осенние миграции вальдшнепов в низовьях Дона начинаются почти в то же время, что и в предгорьях — во II половине сентября. Массовый пролет в южных районах Ростовской обл. отмечен нами на протяжении октября и I декады ноября. Во II половине ноября, с заморозками, численность пролетных вальдшнепов быстро снижается. В низовьях Дона эти птицы изредка встречаются в декабре. В предгорьях одиночки зимуют (Моламусов, 1964; Лошкарев, 1971; Очаповский, 1973). Нами 3 птицы отмечены 29.ХІІ 1971 близ г. Краснодар, у Шапсугского водохранилища.

Тонкоклювый кроншнеп — Numenius tenuirostris Vieillot. Известен на Северном Кавказе только по находкам Г. Сарандинаки (1908) в Приазовье (16.IX 1906 ст. ст.), на Западном Маныче (28.VII 1907 ст.ст), С. Н. Алфераки (1910) в дельте Дона и Е. С. Птушенко (1939) в Новороссийской бухте (с 20.III до половины мая и в сен-

тябре).

Большой кроншнеп — Numenius arquata (L.). Включен рядом авторов в число птиц, гнездящихся в Предкавказье. Так, в сводке Е. В. Козловой (1962) южная граница ареала этого вида охватывает Восточное Приазовье и степные территории южнее низовий Дона. Подобные представления о границах ареала основаны на недостаточно аргументированных сведениях ряда авторов. Так, М. Богданов (1876), В. В. Огарев (1954) и С. М. Федоров (1955) считали, что большие кроншнепы гнездятся в ставропольских степях. К. Н. Россиков (1890) предполагал гнездование этих птиц в долине Кубани близ г. Краснодара. Г. Сарандинаки (1908) со слов Г. А. Корнелио упоминал о гнездовании этих птиц на р. Кагальник близ станции Каял, С. Н. Алфераки (1910) предполагал гнездование этих птиц в степях Северного Приазовья. В. С. Очаповский (1962) указывал на возможность их гнездования в дельте Кубани. Но никто из перечисленных авторов не упоминает о случаях находок гнезд или птенцов. За все время исследований нам не удалось подтвердить возможность гнездования этих куликов в Предкавказье. Суждения же перечисленных выше авторов относительно характера пребывания больших кроншнепов основаны, очевидно, на случаях встреч одиночных птиц или стаек в июне и массовом появлении стай в середине июля. Однако опросные данные указывают на возможность гнездования этих птиц на заболоченных травянистых лугах Доно-Цимлянского песчаного массива (Цимлянское водохранилище).

Весенний пролет больших кроншнепов в дельте Кубани начинается в конце февраля (Очаповский, 1962). В низовьях Дона в долине Западного Маныча массовый пролет наблюдается в конце марта — І декаде апреля. Встречаются кроншнепы здесь и позже. Так, на лиманах Черноморского побережья эти кулики отмечены нами 30.IV, 2.V, 15 и 18.VI 1975. На рисовых полях Веселовского водохранилища мы наблюдали стаи их на протяжении всего июня, но особенно часто в І его декаде:

15,2 особи на 1 км² рисовых чеков.

В долине Западного Маныча большие кроншнепы появляются стаями во II половине июля. В прошлом подобное явление наблюдалось в низовьях Дона (Алфераки, 1910). В августе в Приазовье пролетает основная масса этих птиц. Отдельные стаи встречаются и позже. На Пролетарском водохранилище, например, мы добывали их в I декаде октября. Последния отмечены на лиманах Черноморского побе-

режья региона 8.XI 1975.

Средний кроншнеп — Numenius phaeopus (L.). Редкий пролетный вид. На лиманах Черноморского побережья мы встречали этих птиц в 1972 г. ежедневно с 5 по 21.VIII по 1—3 особи. В 1973 г. одиночки отмечены здесь 26—28.VII, а 22.IX встречена стая около 100 особей. В 1974 г. ежедневно с 4 по 17.VIII наблюдались одиночки, однако 15.VIII зарегистрирован интенсивный пролет. В 1975 г. одиночные кроншнепы отмечены 30.IV, 2 и 3.V, 28.VI, 26.VIII, 2—6 и 27.IX. В коллекции КЗ РГУ хранится экземпляр, добытый в дельте Кубани 27.IV 1966 из стаи в 50 особей. В дельте Дона стая из 10 птиц встречена 24.VIII 1966.

Большой веретенник — Limosa limosa (L.) В отечественных сводках (Гладков, 1951; Козлова, 1962) этот вид включен в число гнездящихся в Северном Приазовье и низовьях Дона. Подобное представление о южной границе ареала вида основано на недостаточно аргументированных сведениях С. Н. Алфераки (1910) и М. Шарлеманя (1938). Известны упоминания о возможности гнездования этих птиц на болотах в Краснодарском (Волчанецкий, Пузанов, Петров, 1962) и Ставропольском краях и по р. Терек (Богданов, 1876; Федоров, 1955). Эти суждения основаны на случаях встреч летных молодых. Однако известно, что молодые птицы быстро покидают гнездовые территории. Так, птица, окольцованная в Рязанской обл. 4.VIII, была добыта на Дону в Семикоракорском р-не 16.VIII 1960 (Лебедева, 1965).

Весной большие веретенники появляются на побережье Таганрогского залива и в дельте Дона в конце марта — начале апреля. Пролет продолжается до конца апреля. Отлетают большие веретенники с мест гнездования рано (Гладков, 1951; Лебедева, 1965). В дельте Кубани, на Дону и Западном Маныче они появляются уже в І декаде июля (Очаповский, 1962; Петров, Миноранский, 1962; наши наблюдения). Их пролет продолжается в Приазовье в августе и частично в сентябре. В коллекции КЗ РГУ хранится экземпляр большого веретенника, добы-

того в дельте Кубани 21.Х 1964.

Малый веретенник— Limosa lapponica (L.). Редкий пролетный вид. С. Н. Алфераки (1910) добывал этих птиц в низовьях Дона в начале июля. Е. С. Птушенко (1939) встретил несколько стай осенью 1921 г. в Новороссийской бухте. В ЗМ МГУ хранится шкурка птицы, добытой Е. С. Птушенко в этой бухте 13.IX. В этой же коллекции есть экземпляр веретенника, добытого близ г. Ростова 13.IX 1916 (ст. ст.). Самая поздняя встреча этих куликов на Северном Кавказе — 31.XII 1960 (Чечено-Ингушетия; Лебедева, 1965). На лиманах Черноморского побережья этот кулик добыт нами 18.VIII 1972 и 28.IX 1973.

Луговая тиркушка— Giareola pratincola (L.). В Предкавказье найдена сравнительно недавно. Л. Б. Беме (1925) и И. Б. Волчанецкий (1959) указывали на гнездование этого вида на озерах и разливах Терека и Восточного Маныча. А. А. Винокуров (1956) и В. С. Очаповский (1962) нашли этих птиц в приморской части дельты Кубани. Мы находили колонии этих птиц в материковой части дельты Кубани, в низовьях р. Челбас и в низовьях Дона. Кроме того, в конце мая 1969 г. птицы встречены в смешанных колониях тиркушек в восточной части оз. Маныч-Гудило, на разливах р. Кума (Казаков, 1973), 23.V 1979 луговые тиркушки обнаружены в смешанной колонии этих птиц на одном из островов балки Большая Садковка на Веселовском водохранилище.

Таким образом, северной границей распространения этого вида в Предкавказье являются низовья Дона, долины Западного и Восточ-

ного Манычей, низовья Кумы.

Луговые тиркушки прилетают на места гнездования не одновременно. Так, в дельте Терека они появляются в конце марта (Гладков, 1951),

в плавнях р. Челбас и дельте Дона в начале II декады апреля.

Луговые тиркушки гнездятся на засоленных участках пойм рек и островов водохранилищ среди низкорослых галофитов и на непокрытых растительностью солонцах. В осушенной части дельты Кубани мы обнаружили колонию этих птиц на поле подсолнечника. Гнездовой период растянут здесь на 2—2,5 месяца. Их кладки в дельте Кубани отмечены А. А. Винокуровым (1956) и нами в І декаде июня, а на Западном Маныче (Веселовское водохранилище) — в ІІІ декаде мая. В низовьях Дона 2—3-дневные птенцы встречены 1.VI 1968. У добытых в этот день самок яйцевод был резорбирован. 19 и 26.VI 1966 здесь добыты хорошо

оперенные, но еще не летающие птенцы, а 20.VI 1967 г. отмечены летные молодые с еще недоразвитыми маховыми и рулевыми.

В I половине июля луговые тиркушки покидают колонии и кочуют по хорошо увлажненным засоленным участкам пойм. На местах гнездования они задерживаются до конца августа — I декады сентября, а затем откочевывают в предгорья (Очаповский, 1966; кол. ЗМ МГУ).

Численность птиц во всех известных нам колониях невелика, а успех воспроизводства низок, так как на местах их гнездования часто выпасают скот, а колонии на пропашных культурах погибают при меха-

низированной обработке полей.

Степная тиркушка — Glareola nordmanni Nordmanni Населяет равнинную часть Северного Кавказа. Наиболее многочисленна в долинах больших рек. На гнездовье найдена в долине Дона (от ст. Цимлянской до его дельты), в долинах рек Бейсуг, Челбас, дельте Кубани, в долинах Западного и Восточного Манычей, Сала, Кумы (от Величаевки до устья). И. Б. Волчанецкий (1959) приводит этот вид для дельты Терека. Колонии степных тиркушек найдены, кроме того близ г. Краснодара и на Беглицкой косе у г. Таганрога.

Степные тиркушки населяют те же гнездовые биотопы, что и луговые. Кроме того, их колонии часто встречаются на пропашных культурах, на стравленных залежах и участках целины на значительном удалении от водоема. Эти кулики образуют смешанные колонии с луговыми тиркушками, речными, чайконосыми и малыми крачками, ходулочниками, шилоклювками, травниками и морскими зуйками. Число птиц в известных нам колониях составляет от 20—30 до 200 пар.

Первые степные тиркушки на местах гнездования в низовьях Дона и долине Западного Маныча появляются в середине апреля. К гнездованию приступают в начале мая. Так, у самки, добытой на Чограйском водохранилище 8.V 1971, в яичнике было 2 желтых тела и 1 крупный фолликул. У самок, добытых 11. У 1969 на разливах Кумы, яичники были в таком же состоянии. В большой колонии на Чограйском водохранилище, осмотренной 8.V 1971, только начиналась откладка яиц, а 13.V 1972 здесь же обнаружены 11 гнезд с кладками (9 с 4, 1 с 3, 1 с 1 яйцом) и несколько пустых гнездовых ямок. В конце II декады мая В. Г. Кривенко и Г. А. Кривоносов (1973) нашли здесь колонии с полными кладками. Гнездовой период у степных тиркушек растянут. Колонии со свежими и насиженными кладками встречаются значительно позже. Так, 23.V 1979 на одном из островов Веселовского водохранилища обнаружена колония с полными кладками (58 гнезд с 4, 2 с 3, 2 с 2 яйцами). В III декаде мая колонии со свежими кладками встречены на оз. Маныч-Гудило (Миноранский, 1963; наши наблюдения). В колонии из 14 гнезд, найденной на кукурузном поле на северном берегу Веселовского водохранилища 3.VI 1975, было 5 гнезд с 5; 7 с 4 и 2 с 3 яйцами. Более поздние случаи гнездования связаны, очевидно, с гибелью первых кладок в колонии или отсутствием пригодных для гнездования мест. Так, после сильного паводка в 1979 г. насиженные кладки у степных тиркушек в пойме Дона встречены 11.VII. На Веселовском водохранилище небольшая колония со свежими кладками встречена на бахче 7.VII 1962, но через несколько дней все кладки погибли после обработки поля культиватором.

Степные тиркушки обычно устраивают гнезда в углублениях на поверхности почвы или на низкорослых галофитах, приминаемых кладкой. В качестве гнездового материала используются сухие стебли солеросов и листья лебеды. Часто, особенно на полях пропашных и на голых участках солонцов, гнездовой материал отсутствует и яйца лежат на грунте. Размеры яиц (n=11): 29,6—33,1 \times 24,3—26,0 мм. Вес свежих яиц (n=4): 11,0—11,6, в среднем 11,2 г. Первые пуховики на р. Челбас (колония на поле свеклы) зарегистрированы 20.V 1971, в пойме Дона (колония на солонце) 1.VI 1968. На Веселовском водохранилище (коло-

ния на солонце) 9.VI 1977 г. найдены 5—6-дневные и только что вылупившиеся птенцы, а также кладки. В колонии на этом же острове, осмотренной 5.VI 1981, встречены уже начавшие оперяться и только что вылупившиеся птенцы, полные насиженные и неполные свежие кладки и пустые гнездовые ямки. Летные молодые встречены в дельте Дона в конце июня — начале июля.

После вылета птенцов тиркушки покидают колонии и уже в середине июля собираются в большие стаи и начинают линьку. Особенно большие скопления, достигающие каждое нескольких тысяч птиц, отмечены в июле в окр. Пролетарского водохранилища. В пойме Дона близ ст. Цимлянской массовый пролет наблюдается в III декаде августа и первых числах октября. На Западном Маныче близ г. Пролетарска в середине сентября отмечены огромные предотлетные скопления. В низовьях Дона и на Маныче эти кулики исчезают во II декаде сентября. В предгорьях Кавказа они могут задерживаться до середины ноября (Россиков, 1884).

SUMMARY

The fourth communication concludes the review of the Charadriiformes fauna in the Northern Caucasus. It presents characterization of 11 species: Lymnocryptes minimus, Gallinago gallinago, G. media, Scolopax resticola, Numenius tenuirostris, N. arquata, N. phaeopus, Limosa limosa, L. lapponica, Glareola pratincola, G. nordmanni. Data on distribution quantity, migration periods and reproduction of these species are presented.

- Аверин Ю. В., Насимович А. А. Птицы горной части Северо-Западного Кавказа. Тр. Кавк. заповедника, 1938, вып. 1, с. 5—56.
- Алфераки С. Прилет птиц около Таганрога в 1876 г. Журнал охоты, 1877, февраль, c. 79-80.
- Алфераки С. Пролет дупеля в устье Дона.— Природа и охота, 1878, ноябрь, с. 132—136. Алфераки С. Из Таганрога о пролете.— Природа и охота, 1879, январь, с. 89—92. Алфераки С. Н. Птицы Восточного Приазовья.— Орнитол. вестн., 1910, № 1, с. 11—35,
- № 2, с. 73—93. Белик В. П., Данченко В. В. Распространение Eudromias morinellus (Charadriidae) на
- Кавказе. Зоол. журн., 1977, **56**, вып. 5, с. 798—800.

 Беме Л. Б. Новые птицы для орнитофауны Предкавказья. Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. Нов. сер. Отд-ние биологии, 1925, **33**, вып. 3/4, с. 23—25.

 Беме Л. Б. Результаты орнитологических экскурсий в Кизлярский округ Дагестанской
- республики.— Уч. зап. Сев.-Кавк. о-ва краеведения, 1925.— 25 с. Беме Л. Б. Новая птица для фауны Европы.— Природа, 1934, № 11, с. 98.
- Беме Р. Л. Птицы Центрального Кавказа.— Уч. зап. Сев.-Осет. пед. ин-та, 1958, 23, вып. 1, с. 111—183. Богданов М. Птицы Кавказа.— Тр. о-ва естествоиспытателей при Казан. ун-те, 1879, 8,
- вып. 4.— 188 с. Бутурлин С. А. Полный определитель птиц СССР. Кулики, чайки, чистики, рябки и го-
- луби.— М.; Л.: 1934.— Т. 1.— 255 с. иавский С. Г. Результаты осенних наблюдений над птицами в окрестностях г. Ростова на Дону.— В кн.: Советское краеведение на Северном Кавказе: Сб. краевед. материалов. Ростов/на Д: Сев. Кавказ, 1932, с. 60-69.
- Винокуров А. А. К распространению и биологии луговой тиркушки.— Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, отд-ние биологии, 1958, 63, с. 141—142.
- Винокуров А. А., Дубровский Э. Б. Белохвостый песочник на Северном Кавказе.— Природа, 1956, № 1, с. 116.
 Волчанецкий И. Б. Очерк орнитофауны Восточного Предкавказья.— Тр. НИИ биологии и биол. ф-та Харьк. ун-та, 1959, 28, с. 7—38.
- Волчанецкий И. Б., Пузанов И. И., Петров В. С. Материалы к орнитофауне северозападного Кавказа. — Там же, 1962, 32, с. 7—72.
- Воробьев К. Н. Материалы к орнитологической фауне дельты Волги и прилежащих степей.— Науч. тр. гос. заповедников. Сер. 1. Астрахан. гос. заповедник, 1936, вып. 1,
- Гладков Н. А. Птицы Советского Союза. Отряд кулики.— М.: Сов. наука, 1951.— Т. 3.— 372 c.
- Динник Н. Я. Орнитологические наблюдения на Кавказе. Тр. Спб. о-ва естествоиспы-
- тателей, 1886, 17, вып. 1, с. 260—378.

 Емтыль М. Х. К гнездованию ходулочника в Юго-Западном Предкавказье. Новое
- в изучении биологии и распространении куликов.— M.: Наука, 1980.-143 с. Казаков Б. А., Белик В. П. К орнитофауне горных рек и морского побережья северозападного Кавказа.— В кн.: 50-летие Новорос. биостанции: Материалы науч. конф. Новороссийск, 1971, с. 87—89.

Казаков Б. А. Луговая тиркушка в Предкавказье.— В кн.: Фауна и экология куликов. М.: Изд-во Моск. ун-та, 1973, вып. 1, с. 43—45. Кистяковский А. Б. Птицы садов низовьев Кубани.— Тр. по защите растений, 1932,

с. 111—140.— (Позвоночные; Вып. 2).

Кищинский А. А. Современная авифауна лиманов Северо-Восточного Причерноморья и биология гнездящихся здесь чайковых птиц. Охрана природы и озеленение, 1960, вып. 4, с. 69—75.

Кобылин А. М. Интересные орнитологические находки на Кавказе. — Изв. Кавк. музея,

1907, **3**, вып. 1, с. 37—44. Козлов Е. В. Ржанкообразные. Птицы.— М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1961.— 500 с.— (Фауна СССР; Т. 2, Вып. 1. Ч. 2).

Козлова Е. В. Ржанкообразные. Птицы.— М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1962.— 433 с.—

(Фауна СССР; Т. 2. Вып. 1. Ч. 3).

Kривенко В. Г., Kривоносов Г. А. О распространении и биологии куликов на внутренних водоемах Калмыкии.— В кн.: Фауна и экология куликов. М.: Изд-во Моск. ун-та, 1973, вып. 2, с. 45—48.

Лебедева М. И. Миграции куликов по данным кольцевания.— Орнитология, 1965, вып. 7,

c. 328—340.

Лерхе А. В. Птицы. Природа Ростовской области.— Ростов на/Дону: КОИЗ, 1940,

с. 257—280. Лошкарев Γ . А. Пролеты вальдшнепов в предгорьях Северного Кавказа.— В кн.: Новости орнитологии. Алма-Ата: Наука, 1965, с. 222-224.

Лошкарев Г. А. Вальдшнеп в предгорьях Кавказа.— Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 2, c. 20—21.

Миноранский В. А. Еще об орнитофауне озера Маныч-Гудило.— Орнитология, 1963,

вып. 6, с. 475—476. *Миноранский В. А.* Влияние климатических условий на зимнюю орнитофауну Ростовской области. В кн.: Новости орнитологии. Алма-Ата: Наука, 1965, с. 238-239.

Миноранский В. А., Харченко В. И. Некоторые изменения в орнитофауне Ростовской обл. и Восточного Приазовья. — В кн.: Экология млекопитающих и птиц. М.: Нау-

ка, 1967, с. 308—316. *Моламусов Х. Т.* К биологии вальдшнепа на Северном Кавказе.— Уч. зап. Кабард.-

Балкар. ун-та, 1964, вып. 21, с. 145—148. *Моламусов Х. Т.* Птицы парка г. Нальчика.— В кн.: Природа Кабардино-Балкарии и ее охрана. Нальчик: Қабард.-Балкар. кн. изд-во, 1966, с. 103—117.

Огарев В. В. Изменения в орнитофауне Маныча после его обводнения.— В кн.: Мате-

риалы по изуч. Ставропольского края. Ставрополь, 1954, вып. 6, с. 361—371. Олейников Н. С., Казаков Б. А., Решетников Ю. И., Ломадзе Н. Х. Редкие водные и околоводные птицы Западного Предкавказья.—В кн.: Природа Северного Кавказа и ее охрана: Тез. докл. конф., посвящ. 50-летию Советской власти. Нальчик, 1967, с. 121—124. Олейников Н. С., Казаков Б. А., Белик В. П., Решетников Ю. И. О фауне куликов

Предкавказья.— В кн.: Фауна и экология куликов. М.: Изд-во Моск. ун-та. 1973,

вып. 2, с. 63-67.

Очаповский В. С. О куликах Восточного Приазовья. — Орнитология, 1962, вып. 4, c. 276—287.

Очаповский В. С. К вопросу о биологии и распространении луговой и степной тиркушек в Восточном Приазовье. — В кн.: Зоология: Сб. статей в помощь учителям биологии и агрономам, Краснодар, 1966, с. 32-39.

Очаповский В. С. Видовой комплекс птиц Краснодарского края и распределение их по зонам. В кн.: Сб. статей по зоологии. В помощь учителю биологии. Краснодар,

1967, с. 111—126. *Очаповский В. С.* Редкие птицы Восточного Приазовья.— Вестн. зоологии, 1971, № 5, c. 54—59.

Очаповский В. С. Кулики в Краснодарском крае.— В кн.: Фауна и экология куликов. М.: Изд-во Моск. ун-та, 1973, вып. 2, с. 67—69.

Падутов Е. Е., Улюмджиев О. Ц. К экологии гнездования ходулочника, шилоклювки и степной тиркушки в долине Восточного Маныча (Состинские озера).—В кн.:

Проблемы зоологии и физиологии. Элиста, 1974, с. 61—65.

Пекло А. М., Очаповский В. С. Золотистая ржанка в Краснодарском крае.— В кн.: фауна и экология куликов. М.: Изд-во Моск. ун-та, 1973, вып. 2, с. 69—70.

Пекло А. М., Тильба П. А. О пролетных куликах Северо-Восточного Причерноморья.—

В кн.: И Всесоюз. конф. по миграциям птиц: Тез. сообщ. Алма-Ата: Наука, 1978, ч. 2, с. 126—127.

Пекло А. М. Кулики рисовых систем Юго-Западного Предкавказья.— В кн.: Н в изучении биологии и распространении куликов, М.: Наука, 1980, с. 73—75. Новое

Петров В. С., Миноранский В. А. Летняя орнитофауна озера Маныч-Гудило и прилежащих степей.— Орнитология, 1962, вып. 5, с. 266—275.

Птушенко Е. С. О некоторых новых и редких птицах северной части черноморского побережья Қавказа. В кн.: Сб. тр. Гос. Зоол. музея Моск. ун-та, 1939, 5, c. 33—42.

Россиков К. Н. Обзор зимней фауны птиц восточной части долины р. Малки.— Зап. Акад. наук, 1884, 49, прилож. № 4, с. 1—48.

Россиков К. Н. В горах северо-западного Кавказа. (Поездка в Заагдан и к истокам р. Большой Лабы с зоо-географической целью). — Изв. Рус. географ. о-ва, 1890, 26, вып. 4, с. 193—256.

Сарандинаки Г. Некоторые данные для орнитологии Ростовского н/Д округа Донской области.— В кн.: Сб. тр. студентов биол. кружка при имп. Новоросс. ун-те. Одес-

ca, 1908, № 4, c. 3-75.

Сатунин К. А. Материалы к познанию птиц Кавказского края.— Зап. Кавказ. отд-ния Рус. географ. о-ва, 1907, кн. 26, вып. 3, с. 1—114.

Спангенберг Е. П. Орнитологические наблюдения на трассе государственной лесной полосы в степях Ставрополья и на реке Маныч. — Охрана природы, 1951, вып. 13, c. 57-65

Спангенберг Е. П. Новые данные о распространении и биологии каспийского зуйка (Charadrius asiaticus Pall.) в СССР. Зоол. журн., 1952, 31, вып. 1, с. 162.

Степанян Л. С. Материалы к познанию птиц Восточного Предкавказья. Зоол. журн., 1954, 33, вып. 5, с. 1126—1132.

Tкаченко B. U. Птицы Тебердинского заповедника.— Тр. Тебердин. гос. заповедника, 1966, вып. 6, с. 147—230. Федоров С. М. Птицы Ставропольского края.— В кн.: Материалы по изуч. Ставроп.

края. Ставрополь, 1955, вып. 7, с. 165—193.

Филонов К. П., Лысенко В. И. Шилоклювка на Молочном лимане (Азовское море).-В кн.: Фауна и экология куликов. М.: Изд-во Моск. ун-та, 1973, вып. 1, с. 96—98. Шарлеман Э. В. Птицы, наблюдавшиеся во время экскурсии по Военно-Сухумской до-

роге.— Орнитол. вестн., 1915, № 2, с. 118—125. *Шарлемань Н. В.* Птахи УРСР. (Матеріали до фауни).— Киев: Изд-во АН УССР,

1938.— 266 c.

Ростовский университет, Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН УССР, Кавказский заповедник

Поступила в редакцию 14.ХІІ 1981 г.

ЗАМЕТКИ

УДК 595.773.4

Urophora melanocera Hering — новый для фауны СССР вид мух-пестрокрылок (Diptera, Tephritidae). В коллекции Института зоологии АН УССР им. И. Й. Шмальгаузена обнаружена 1 9 Urophora melanocera Hering из Туркмении (Чули, 25.IV 1975, выведение из головок Cousinia eringioides, Дьякончук). Вид описан из Афганистана. Кормовое растение указывается впервые. — В. А. Корнеев (Киевский университет им. Т. Г. Шевченко, Киев).

Gymnodactylus scaber (Heyden), 1827 = Cyrtodactylus basoglui Baran et Gruber, 1892, syn. n. Подробное описание по 74 экз. и фотографии голотипа C. basaglui (Spixiana, 1982, Bd. 5, no. 2, S. 109—138) позволило нам идентифицировать этот вид как G. scaber (изучено 86 экз.). Последний широко распространен от Пакистана до Египта, однако для Турции до настоящего времени указан не был: ближайшие точки находок (в Сирии и Ираке) находятся в 200—250 км к югу и юго-востоку. Таким образом, в ареал *G. scaber* следует включить точки в юго-восточной Турции: Мардин, Урфа, Суруг и Кизилтепе (Mardin, Urfa, Suruc, Kiziltepe).— М. Л. Голубев, Н. Н. Щербак (Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН YCCP).